

美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010 POM聚合物中粘度阻燃 低磨耗 · 润滑

产品名称	美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010 POM聚合物中粘度阻燃 低磨耗 · 润滑
公司名称	东莞市百达塑胶原料有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	美国杜邦:耐高温POM 耐磨静音POM:增韧增强POM 食品级POM:防火级POM
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金商业 中心7栋119室
联系电话	0769-87186499 13431345566

产品详情

尊敬的读者，您好！我是来自东莞市百达塑胶原料有限公司的代表，很荣幸能够和大家分享一款的塑胶原料——美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物。本文将为您从研究进展、解决问题的方法以及领域案例的角度，全面介绍这款材料的特点和用途。

研究进展

美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物是一种中粘度的均聚物，具有出色的阻燃性能，达到了HB级别。这种聚合物材料能够在高温下保持稳定的性能，具有很好的机械强度和刚性，同时还具备低磨耗和润滑的特性。因此，在许多应用领域中，它成为了理想的材料。

解决问题的方法

作为塑胶原料厂家，我们致力于为客户提供解决方案。美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物的阻燃性能能够有效减少火灾风险，以确保在使用过程中的安全性。相比其他材料，它具有较低的磨耗和更好的润滑效果，能够延长使用寿命和降低维护成本。此外，其高温稳定性也使其成为许多高温环境下的理想选择。

领域案例

美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物在众多领域都得到了广泛应用。以下是其中的几个案例：

汽车工业：该材料常被用于汽车零件制造，例如油泵齿轮、喷油嘴和刹车系统组件等，其出色的机械强度和热稳定性确保了汽车在各种复杂条件下的可靠性。

电子行业：POM Delrin POM 500CL NC010聚合物在电子设备的组装中扮演重要角色，例如插座、开关和连接器等，因其阻燃性能且抗化学腐蚀性能强，能够确保电子产品的稳定性和可靠性。

医疗领域：在医疗器械制造中，该材料被广泛应用于注射器、导管和手术器械等设备的制造。其低磨损和润滑特性，使操作更加顺畅，同时也保证了器械的卫生性。

问答问：为什么选择美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物？

答：美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物具有多项特性。首先，它的阻燃性能达到了HB级别，能够有效减少火灾风险。其次，其中粘度和高温稳定性使其在各个领域都能发挥卓越的性能。此外，这款材料还具备低磨损和润滑的特点，能够延长使用寿命，降低维护成本。

问：该材料是否符合安全标准？

答：是的，美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物符合相关的安全标准。其阻燃性能达到了HB级别，能够有效降低火灾风险。此外，该材料还具备优良的机械性能和化学稳定性，因此广泛应用于汽车、电子、医疗等行业，为产品的安全性提供了可靠保障。

总之，美国杜邦POM Delrin POM 500CL NC010聚合物作为一种的塑胶原料，具有出色的阻燃性能、中等粘度和低磨损润滑等特点，广泛应用于汽车、电子、医疗等领域。我们东莞市百达塑胶原料有限公司期待为您提供优质的产品和的解决方案，为您创造更大的商机和发展空间！